



Yeni Nesil

Cat® 160

Motorlu Greyderler

Zemine Aktarılan Güç

Yeni Nesil Cat® 160 Motorlu Greyderlerde, artık zemine aktarılan gücün gerçek performansını gösteren yeni bir teknik özellik kullanıma sunuluyor. Cat, güç stratejisini (Zemine Aktarılan Güç olarak adlandırılır) güncelledi, böylece makine artık sıcak veya soğuk hava, ağır veya hafif yük fark etmeksizin her koşulda tutarlı güç sağlıyor. Bu, özellikle hassas tesviye çalışmalarında greyderin daha stabil, daha öngörülebilir ve daha kolay kontrol edilebilir olmasını sağlar. Daha akıcı çalışma ve daha iyi yakıt verimliliği ile gerçek hayattakiyle aynı üretkenliği elde etmeye devam edersiniz.

Zemine Aktarılan Güçte Daha Fazla Tutarlılık

- Gerçek sabit net güç sayesinde makine, ortam sıcaklığı veya yükten bağımsız olarak belirli bir motor devri ve vitesinde aynı gücü sunar.
- Bu da operatörlerin daha öngörülebilir tesviye performansı elde etmesine anlamına gelir. Zemine aktarılan tutarlı güç, hassas tesviye çalışmalarında makine hissini ve kontrolünü iyileştirir.

Entegre Kontrol Teknolojileriyle Geliştirilmiş Tesviye Kalitesi

- Güç eğrisi daha stabil olduğu için Çapraz Eğimli Cat Grade, Sabit Bıçak ve 3D Grade gibi teknolojiler daha hassas çalışır. Stabil ve öngörülebilir güç, otomatik bıçak kontrolü tepkisini iyileştirir.

Gerçek Saha Üretkenliğinden Ödün Yok

- Yeni Nesil Cat 160 motorlu greyderlerle yol yapımı, saha hazırlığı, kanal açma ve kar temizleme gibi uygulamalarda alışılmış efsanevi performansı elde edersiniz. Tüm bunlar şimdi en yeni tasarım evrimiyle destekleniyor. Model numaraları değişti. Performans değişmedi.

Daha İyi Yakıt Verimliliği

- Zemine Aktarılan Güç, gereksiz güç dalgalanmalarını önleyerek daha akıcı çalışma ve daha düşük yakıt tüketimi sağlar; makinenin daha çok optimize güç aralığında çalışmasına olanak tanır.



Cat® 160 Motorlu Greyder

Teknik Özellikler

AWD								
160 (16A) JOY					160 (15B)			
Güç Tipi	ISO 9249 Net		Zemine Aktarılan Güç*		ISO 9249 Net		Zemine Aktarılan Güç*	
Bitirme Vitesi	112 kW	150 hp	81 kW	109 hp	-	-	-	-
1F	161 kW	216 hp	123 kW	165 hp	180 kW	241 hp	132 kW	177 hp
2F	183 kW	245 hp	140 kW	188 hp	195 kW	261 hp	144 kW	193 hp
3F	192 kW	257 hp	142 kW	191 hp	199 kW	267 hp	142 kW	190 hp
4F	202 kW	271 hp	143 kW	192 hp	203 kW	272 hp	136 kW	183 hp
5F	209 kW	280 hp	143 kW	192 hp	219 kW	294 hp	143 kW	191 hp
6F	209 kW	280 hp	135 kW	181 hp	219 kW	294 hp	135 kW	181 hp
7F	209 kW	280 hp	121 kW	162 hp	219 kW	294 hp	121 kW	162 hp
8F	209 kW	280 hp	108 kW	145 hp	219 kW	294 hp	103 kW	138 hp
ISO 14396 Brüt	223 kW 299 hp				192 kW 257 hp			
Maks. Tork	1.466 N·m 1.081 lb-ft				1.247 N·m 920 lb-ft			
Azami Devir	2.000 dev/dk.				2.000 dev/dk.			
En Yüksek Tork	1.000 dev/dk.				1.000 dev/dk.			

AWD olmayan								
160 (16A) JOY					160 (15B)			
Güç Tipi	ISO 9249 Net		Zemine Aktarılan Güç*		ISO 9249 Net		Zemine Aktarılan Güç*	
Bitirme Vitesi	107 kW	144 hp	80 kW	108 hp	-	-	-	-
1F	155 kW	207 hp	122 kW	164 hp	165 kW	221 hp	122 kW	164 hp
2F	164 kW	220 hp	130 kW	174 hp	172 kW	231 bg	129 kW	173 hp
3F	174 kW	233 hp	135 kW	182 hp	180 kW	241 hp	133 kW	179 hp
4F	179 kW	240 hp	135 kW	181 hp	188 kW	252 hp	135 kW	181 hp
5F	184 kW	247 hp	135 kW	181 hp	191 kW	256 bg	133 kW	178 hp
6F	191 kW	256 bg	133 kW	179 hp	195 kW	261 hp	130 kW	174 hp
7F	197 kW	264 hp	126 kW	169 hp	199 kW	267 hp	119 kW	160 hp
8F	197 kW	264 hp	104 kW	139 hp	203 kW	272 hp	93 kW	125 hp
ISO 14396 Brüt	211 kW 283 hp				177 kW 237 hp			
Maks. Tork	1.390 N·m 1.025 lb-ft				1.139 N·m 840 lb-ft			
Azami Devir	2.000 dev/dk.				2.000 dev/dk.			
En Yüksek Tork	1.000 dev/dk.				1.000 dev/dk.			

* Hesaplanan güç değerleri; 19 Ağustos 2024 tarihinde Lincoln, NE'de bulunan Nebraska Tractor Test Lab'de gerçekleştirilen bağımsız testlerle doğrulanmıştır. Koşullar, ortalama 24 °C (75 °F) sıcaklıkta kuru beton test pisti içermektedir.

*Zemin hızı eşleştirilmiştir (+/-50 dev/dk. motor devri). Performans modunda değişken fan devri %90



Cat ürünleri, temsilci hizmetleri ve sektör çözümleri hakkında tüm bilgileri için www.cat.com adresindeki web sitemizi ziyaret edebilirsiniz.

Malzeme ve teknik özellikler önceden bildirimde bulunulmaksızın değiştirilebilir. Fotoğraflarda gösterilen makineler ek ekipman içerebilir. Uygun seçenekler için Cat temsilcinizle iletişime geçin.

© 2026 Caterpillar. Tüm Hakları Saklıdır. CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, VisionLink, bunların ilgili logoları, "Caterpillar Corporate Yellow", "Power Edge" ve Cat "Modern Hex" ticari kimliğinin yanı sıra burada kullanılan kurumsal kimlik ve ürün kimliği, Caterpillar'ın ticari markalarıdır ve izinsiz kullanılamaz.

ATXQ4602-00 (04-2026)
Üretim Numarası: 16A
(Global)

